Index of Claims

App	lication/	Contro	ol No
L. L.			

Non-Elected

10/609,322

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SUNDARARAJAN, NARAYANAN

Art Unit

1732

Examiner

Leo B. Tentoni

Rejected **Allowed**

_	(Through numeral) Cancelled

N Restricted Interference

A	Appeal
0	Objected

	aim	Date						1	Claim						Date							
		\Box	ब्रा		Γ		Ť	Г		Г	1	- 016		 - 		Γ	Γ		Ť	Π		Γ
a	Origina	•	8				l					ਰ	Original		1							l
Final	Ē		_									Final	ij				l		ļ			l
-	0		27						ĺ			_	0				ł	ŀ				l
	(1)	-	✓		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		51		-	-	1	┢	t			ł
	2		1		-	╁─	\vdash	┢	 	┢╌	1		52	┰	Н		H	┢	├∸	╁	╁	ł
	3	1	J.	_	_	┢		\vdash	1	├─	1		53	\vdash	\vdash	-	 	┼─	-	-	-	ł
	4		¥	_	┢	\vdash	\vdash	┢	1	╁			54	\vdash	-		┢	┢	 	-		ł
	-8	\vdash	\exists			\vdash	\vdash	-	-	 			55	-	\vdash		-	├	┢	\vdash	-	ł
	6		√ 1	_	_		\vdash	H	-	1	l	-	56		\vdash	\vdash	┢	 	\vdash	 	┢	ŀ
\vdash	7	\dashv	П	_	_		H	\vdash	H	H			57	\vdash		-	┢	┝	1	\vdash	\vdash	ŀ
\vdash	8	\rightarrow	Н		-	-	┢┈	╁╌╴	一	╁	1 1		58	┢	_	\vdash	\vdash	╁	-	╁	-	ŀ
_	9	1	H			Ι-	├	\vdash	-	-	li		59	\vdash	⊢	┢	┢╾	╁	╁	-	\vdash	ŀ
\vdash	10	-	╁┪	_	-	⊢	┢	╁	\vdash	⊢	1		60	\vdash	-	┝		╁	\vdash		\vdash	ł
	11	\vdash	Н	_	_	-	⊢	\vdash	┝	╁	1		61	\vdash	\vdash	┢	┢	╁	╁	⊢	-	ŀ
\vdash	12	-	H				-	├	H	├			62		-	-	\vdash	├	├	\vdash	-	ŀ
\vdash	13	-	Н				┢	┢	-	┢			63	├─	├	\vdash	-	├	├	⊢		ŀ
\vdash	14		ħ		_	-	⊢	├	⊢	├			64	-		├-	⊢	┢		\vdash	├-	ŀ
\vdash	15		V	_		┢	\vdash	├	⊢	-			65	├	-	 		⊢		-	├—	ŀ
	18	-	•		-	-	├	┈	├—	\vdash			66	-	_	-		-	-	├	├—	ł
_	17	-1.	1			1		-		├						-	┢	⊢	ŀ	⊢	-	ŀ
-			* 				\vdash	⊢			H		67	-	-	-	-	⊢	⊢	⊢	├	ŀ
<u> </u>	18 (19)		А				-	 	-	⊢			68	 	-	┝		┝	 -	 	_	ļ
-	20	-	-	_	_	-		-	├—				69	├	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	├	<u> </u>	_	ŀ
				_		_	-	-		-			70	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	ŀ
	24	\dashv	1		-	<u> </u>		-	⊢	 			71	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	_	<u> </u>	Ļ
	22		-		<u> </u>	_	_	<u>:</u>	_	_			72	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ		Ŀ	Ļ
	23		 	-			_	<u> </u>	L	<u> </u>			73	┡			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L
	24		Y			<u> </u>	⊢		<u> </u>	_			74	<u> </u>			ļ	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	25		v				<u> </u>	_	_	<u> </u>			75	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Ļ
	26 27 28 29 30 31 32 33	}	_	_	_	_	<u> </u>	۰.		_			76	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Ļ
	Ť.		-	_			<u> </u>	1					77	<u> </u>			<u> </u>		L	<u> </u>	_	L
	₹₿.		_	_		<u> </u>		╙	<u> </u>				78	_			<u> </u>	<u> </u>	Ŀ		<u> </u>	Ļ
\vdash	¥P.	-	_	_			<u> </u>	<u> </u>		_			79	_	L.,		<u> </u>	_	<u> </u>		_	L
	PR I	_				_	L	_	_	<u> </u>			80	L			<u> </u>					L
	31	_	-	\dashv		<u> </u>	_		<u> </u>	L			81	_			L		<u> </u>			L
	32	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	}		82	匚			L		<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L
	88	-	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			83	_				L		_		L
	34	\dashv	_			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			84	_			<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	35	-	4			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			85	<u> </u>	<u> </u>		 _			Ш		L
	36	\dashv	4	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			86	L_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	L	L
\vdash	37	\dashv	4			<u> </u>	\vdash	_	ш	_			87	<u> </u>					_	\sqcup	$oxed{\Box}$	L
$\vdash \vdash \vdash$	38	\dashv	4	_		L	⊢			<u> </u>			88	Щ	Ш	<u> </u>	L_			Щ		L
\sqcup	39	4	4	_					lacksquare	_			89		Ш		<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L
 _	40	\perp	4	_		L_	L	Ш	L.,	L			90	ш	\Box		<u> </u>	Ш	$oxed{oxed}$			L
$\sqcup \sqcup$	41		_	_			L_		_	L.	ļ		91							$oxed{oxed}$		L
	42	\perp	\dashv	\perp			Ш	Ш	Ш	L			92				<u> </u>					Ĺ
\Box	43	\downarrow	\dashv	_				L.,			[93									Ĺ
Щ	44	\bot	\perp					L					94					Ĺ				Ĺ
	45		_					L.		L	[95									Ĺ
	46		\Box		Ì						. []	96									Ĺ
	47		\perp								[97									L
	48		\Box	\Box									98									_
$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	49		\Box								ſ		99									
	50		т								r		100			_					_	-

Cla	aim	Г			_	Dat				
		1	Ι	T	Г	Τ	Г	Т	П	Г
Final	Original									
	51 52			 	一	-				l
	52						-	Π		
	53	\vdash	\vdash	┢	 	_		 	\vdash	<u> </u>
	54	\vdash	├-	ļ. —	┢	┢	-	+-	 	╁
\vdash	55	-	⊢	┢	-		-	⊢	├-	╁
<u> </u>	56	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	⊢	╁	⊢	├
	57	├	-	├	┢	├─	1—	⊢	⊢	⊢
-	58	├-	├	⊢	┢	-	├	├	 -	⊦
	50			-	-	 	⊢	├-	-	⊢
-	59	_	-	⊢		_	⊢	⊢	\vdash	<u> </u>
	60	_		-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	_	
	61	-	_	├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	_	<u> </u>
-	62 63	_	<u> </u>	⊢	_	_	<u> </u>	╙		
	63	_	L.	<u> </u>	_	_	<u> </u>		L-	_
	64	L	_	↓_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	65	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	L.
	66	<u> </u>	_	_	_	_	<u>l. </u>		_	
	67	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		L.	<u> </u>
	68			┖		L	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	69	<u>_</u>	_	╙	L_		L	╙		_
<u> </u>	70	_	_	_	_	L	_	_	_	_
	71	L	L	_	<u></u>	L	_	<u>_</u>	<u>L</u>	L.
<u> </u>	72	<u>L</u>	L	_	_		_	L	Ŀ	
	73 74	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u>_</u>		L	L
	74	L	_	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>	_	_	匚
L	75	_	L	_	_	_	_		_	
	76 77	<u> </u>		<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	
	77	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L.	_
<u> </u>	78		_	L.	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
	79	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	_		L	_	<u> </u>
	80	L		∟	<u> </u>			Щ		
	81 82	_		<u> </u>	_			<u> </u>		
	82	匚		L	<u> </u>			<u> </u>		L_
	83	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		
	84	_	<u> </u>	L_	L_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
\vdash	85	\vdash	<u> </u>		<u> </u>			ऻ_		Щ
	86		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	87	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	88	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>
	89		<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	Щ
	90	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	91	\vdash	Ŀ		\vdash	Ш	_			Ш
\perp	92		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	_	_	Щ
	93				<u> </u>		<u> </u>		L.,	Щ
\vdash	94	Н	_	 	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
\vdash	95	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	Ь.,	L	L	\vdash	Ш
	96	$\vdash \vdash$	_	Н	<u> </u>	Ь.,	_	L	<u> </u>	Ш
\perp	97	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	L.,	 	_	Ш
\vdash	98	Ш	<u> </u>	_	_	Щ	_	_	<u> </u>	Ш
	99	-		<u> </u>	_	Щ		ļ.,	 	Щ
1	100			1						i I

	,		Ь						ı			
Cl	aim	Date										
Final	Original											
	101			Г		1		┢	1	П		
	101 102			Π						П		
	103											
	104								L			
	104 105			_	_	<u> </u>	L.	_	<u></u>	Ш		
	106	_		_		↓_	_		<u> </u>	Ш		
	107		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	108 109			_	-	 	_	<u> </u>	⊢	Н		
	110			\vdash	-	-	_	H	<u> </u>	Н		
	111	\vdash	_	\vdash	⊢	-	 	├	\vdash	Н		
	112	_		┝	\vdash	╁	┢		\vdash	Н		
	112 113	_		 		H	\vdash	-	┢	Н		
	114			Ι	\vdash	一	1	-	\vdash	Н		
-	115											
	116									П		
	117											
	118 119											
	119			<u>_</u>	_				_	Ш		
	120					L.	L			Ш		
	121 122		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ		
	122				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н		
	123 124 125	_	_	 	 	 	-	_	⊢	\vdash		
	124	_		┝	-	 		⊢	<u> </u>	Н		
	125	-			H	-	-	-		Н		
	126 127		_	-	⊢		⊢	┝	-	H		
	128		_	┢	_		-	\vdash		Н		
	129		_		-	1	\vdash			\vdash		
	129 130								_	Н		
	131					\vdash		\vdash		П		
	132 133											
	133											
	134				L	_	_	_	$ldsymbol{le}}}}}}}$	Щ		
	135				<u>_</u>	<u> </u>		<u> </u>		Ц		
	136			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н		
	137 138				<u> </u>	ļ	⊢	⊢		Н		
	139				-		-		-	Н		
	140	-		_	-	-	_	\vdash	-	Н		
	141	\neg	_		_	 	\vdash		-	Н		
	142			_			-		_	Н		
	143									H		
	144	\neg			_		\vdash			\sqcap		
	145			_								
	146											
	147											
	148]				Ш	Ш		Ш	Ш.		
	149		_		_	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		Щ			
	150									Ш		